

ÉMISSOLE TACHETÉE



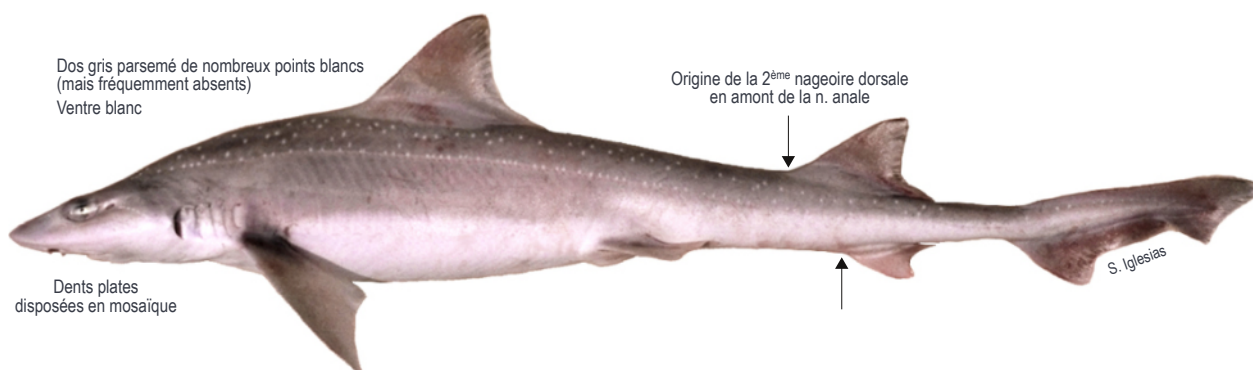
Starry smoothhound

Mustelus asterias

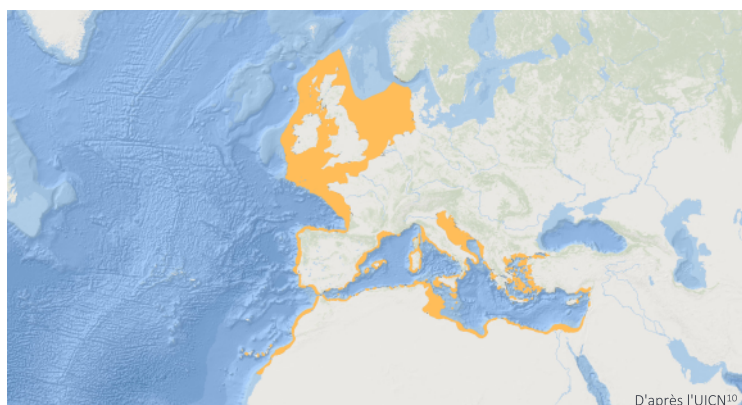
(Cloquet, 1821)



UICN Europe (2015)¹ & Méditerranée (2016)²



Naissance	Maturité sexuelle (L ₅₀) ♂	Maturité sexuelle (L ₅₀) ♀	Maximum
24 cm-33 cm ³ 30 cm en moyenne ⁴	71 cm-78 cm (Atl.) ^{3,4,5} / 75 cm (Med.) ⁶ 4-5 ans ⁴	82 cm-87 cm (Atl.) ^{3,4,5} / 96 cm (Med.) ⁶ 6 ans ⁴	♂ 1m22 ⁷ / 14 ans ⁵ ♀ 1m37 (Atl.) ⁹ - 1m40 (Med.) ⁶ / 18 ans ⁹



Biologie et Ecologie

Habitat¹¹

Espèce vivant **près du fond**, fréquentant la zone côtière jusqu'à **118m** de profondeur. Préfère les fonds **sableux ou rocheux**.

Migration^{4,5,11,12}

Déplacements à grande échelle. En Atlantique et Manche-Mer du Nord, migrations **saisonnnières** liées à la reproduction (regroupements par sexe).

Reproduction

Mode⁴ : viviparité aplacentaire (développement des embryons au sein de capsules, au sein de l'utérus) / **Cycle** : 1 an (Med.)⁶, 2 ans (Atl.)⁴ / **Gestation^{4,6}** : 1 an / **Naissances^{3,4,12}** : variable suivant les zones, de février à septembre / **Portée** : 2 à 20 juvéniles (Atl.)^{3,5}, jusqu'à 35 (Med.)⁶

Alimentation^{13,14}

Espèce se nourrissant principalement de **crustacés** (crabe et bernard-l'hermite), les adultes occasionnellement de poisson.

Divers

Pour les individus sans tache, une confusion peut avoir lieu avec l'émissole lisse, essentiellement en Méditerranée et potentiellement dans le sud du Golfe de Gascogne, zones où les deux espèces cohabitent.

Etat de conservation

Espèce **quasi menacée** en Europe¹ et **vulnérable** en Méditerranée². Population **stable** en Europe¹ mais en **déclin** en Méditerranée².

Visée par la pêche commerciale pour la **consommation humaine** en Atlantique Nord-Est et plus particulièrement en Méditerranée, souvent vendue sous le nom de "saumonette". Capturée de manière **accessoire** dans divers engins de pêche (chalut, filets maillants, palangres)¹.

La **structure de la population est mal connue**, il est possible qu'il existe plusieurs sous-populations aux vues des données sur la reproduction^{4,12}, ce qui pourrait avoir un impact sur l'état de conservation de l'espèce.

Règlementation de la pêche dans les eaux françaises

Pêche professionnelle et pêche de loisir **autorisées** en Atlantique Nord-Est, en Manche-Mer du Nord et en Méditerranée.

Ne pas confondre

